



# RESINE EPOSSIDICHE

## RI 301, RI 303, RI 309 E RI 306

### RESINE EPOSSIDICHE LIQUIDE PURE O MODIFICATE CON DILUENTI REATTIVI

Resine epossidiche liquide, ottenute dalla reazione tra bisfenolo A e/o F con epicloridrina, pure o diluite con diluenti reattivi con diversa funzionalità. Tutte le resine sono esenti da solventi.

#### Caratteristiche tecniche

	RI 301	RI 303	RI 306	RI 309
<b>Natura</b>	Bisfenolo A	Bisfenolo A/F	Bisfenolo A Bisfenolo F	Bisfenolo A
<b>Diluente reattivo</b>	mono-funz. Ar	bi-funz. Al.	tri-funz. Al.	mono-funz. Al.
<b>Colore Gardner (ASTM D1652)</b>	3	1	< 2	1
<b>Eq. epossidico (ASTM D1652)</b>	182÷188 g	165÷175 g	180÷183 g	
<b>Viscosità a 25 °C (ISO 9371)</b>	500÷700 cP	1000÷1300 cP	1000÷1500 cP	600÷700 cP
<b>Flash point (ISO 2719)</b>	135 °C	135 °C	135 °C	135 °C
<b>Densità a 25 °C (ISO 1675)</b>	1,14 kg/dm <sup>3</sup>	1,15 kg/dm <sup>3</sup>	1,15 kg/dm <sup>3</sup>	1,10 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Rapporto di miscelazione (A + B) con:</b>				
<b>HP 150</b>	100+45			
<b>HP 154</b>	100+50	100+55	100+53	
<b>HP 157</b>		100+60		
<b>HP 158</b>		100+50		
<b>HP 159</b>				100+40

Ar. = Aromatico. Al. = Alifatico.

#### Confezioni e stoccaggio

Disponibili in confezioni da 25 kg.

In confezioni originali e chiuse, il prodotto rimane inalterato almeno per 12 mesi se viene tenuto in ambiente con temperatura compresa fra 10 e 30 °C.

## **Pulizia degli attrezzi e precauzioni igieniche**

---

Per la pulizia degli attrezzi usare solvente RESISOLV 111.

Le resine epossidiche e gli indurenti possono causare irritazioni: evitare perciò ogni contatto con la pelle e in particolare con gli occhi ed aerare i locali durante l'utilizzo.

Indossare guanti, tuta di protezione, occhiali chiusi o visiera protettiva. Per chi deve lavorare a lungo con resine epossidiche è indicato l'uso di una crema protettiva.

In caso di contatto con la pelle pulirsi subito con uno straccio imbevuto di alcool denaturato e poi lavarsi con acqua e sapone neutro o con pasta lavamani; successivamente adoperare una crema nutritiva.

In caso di contatto con gli occhi o con le mucose, non utilizzare alcool, ma lavarsi subito con acqua corrente ed un sapone neutro per 10/15 minuti, poi consultare il medico.

**Non lavarsi con solvente.**



*Le informazioni contenute in questa scheda sono dettate dalle migliori esperienze pratiche e di laboratorio della RESIMIX, che garantisce i suoi prodotti quando vengono applicati secondo le istruzioni. E' tuttavia compito del Cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui intende destinarlo. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate o comunque al di fuori del suo controllo. La RESIMIX si riserva di apportare variazioni dei dati. Per qualsiasi ulteriore chiarimento, si consiglia la spettabile clientela di rivolgersi all'Ufficio Assistenza Tecnica*